



corsi di formazione corsi aziendali enti e scuole borse di studio news **eventi** approfondimenti master

Home » Eventi » Auto a idrogeno, convegno a Firenze

Share

3

in questa pagina: Mappa

Auto a idrogeno, convegno a Firenze

il 29/06/2011 dalle 10:00 alle 18:00 | Convegni

Raggiungere l'obiettivo di una mobilità pulita e sostenibile attraverso lo studio di **veicoli alimentate a idrogeno**. A più di tre anni dall'avvio del programma, la facoltà di Ingegneria dell'Università di Pisa presenta in un convegno a Firenze i primi risultati e le prospettive pratiche del "Progetto H2 Filiera Idrogeno", una ricerca fortemente voluta e finanziata dalla Regione Toscana nell'ambito della sua politica sulla sostenibilità ambientale come "fattore fondamentale per lo sviluppo".



L'incontro, in programma il **29 giugno** a Palazzo Strozzi Sacati, in Piazza Duomo, vuole fare il punto sullo stato delle ricerche e mostrare a un vasto pubblico i risultati raggiunti in un settore in continua ascesa. Esperti e operatori del settore, insieme a rappresentanti del mondo politico, proporranno una **riflessione sullo sviluppo futuro** di una mobilità basata sull'uso dell'idrogeno come vettore di energia attraverso **veicoli ZEV** (Zero Emission Vehicles) economici ed efficienti.

Nel progetto sono coinvolti vari dipartimenti della facoltà di Ingegneria dell'**Università di Pisa** e la **Scuola Superiore Sant'Anna**, che hanno lavorato su due principali linee di attività: la messa a punto di veicoli con motori che possano utilizzare come combustibile anche l'idrogeno; il lavoro su veicoli elettrici alimentati con celle a combustibile che utilizzano idrogeno per produrre energia elettrica in modo assolutamente pulito.

Il convegno inizia alle **ore 10** con i saluti di **Stella Targetti**, vicepresidente di Regione Toscana con delega alla ricerca, Roberto Barale, prorettore alla ricerca dell'Università di Pisa, Maria Chiara Carrozza, direttore della Scuola Superiore Sant'Anna, e Pierangelo Terreni, preside della facoltà di Ingegneria a Pisa. Angelo Moreno di ENEA, l'Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile, presenterà una panoramica europea sull'idrogeno come vettore energetico per la mobilità. **Alle ore 12**, durante l'incontro con i giornalisti, verrà inoltre presentato il video "Io vado a idrogeno".

Nel pomeriggio spazio ai **singoli ricercatori** e a riflessioni sul passaggio dai progetti di ricerca al loro concreto trasferimento tecnologico. Un altro obiettivo del progetto, infatti è la ricerca di tecnologie che possano generare nuove attività economiche sul territorio, dalla produzione di componentistica, alla produzione, lo stoccaggio e la distribuzione dell'energia necessaria per la funzionalità del sistema. E questo rappresenta una delle scommesse vinte dal Progetto Filiera Idrogeno. Infatti, gli studi e le tecnologie sviluppate fino ad oggi hanno portato alla nascita di un circolo virtuoso tecnico-scientifico con almeno **altri due importanti progetti regionali** già avviati: **Savia e NanoCatGeo**.

Per maggiori informazioni:

www.unipi.it

Mappa

top

Piazza Duomo - 50122 [Firenze \(FI\)](#) [Toscana](#)



POLI.DESIGN
Consorzio del Politecnico di Milano

CORSI IN DESIGN

Ricerca Corsi

Corsi di Formazione Corsi Aziendali

Keywords...

Seleziona la regione...

Seleziona il settore...

Cerca

Eventi simili

- » **INTERSPEECH 2011 a Firenze**
dal 29 al 31 agosto 2011
 - » **Seminario sulla partecipazione agli appalti industriali a Pisa**
22 Settembre 2011
 - » **Seminario sulla responsabilità da prodotti a Pisa**
18 ottobre 2011
- [vedi tutti gli eventi](#)

Inserisci il tuo corso

Segnalaci il tuo evento